

TRASPIR WELD EVO 360

용접 가능한 일체형 투습방수지



단일 투습방수 필름

단일 구조 막은 사용된 특수 폴리머 덕분에 시간이 경과해도 우수한 내구성을 보증합니다.

이중 보호

우수한 수밀성, 이중 외부 폴리우레탄 층이 최고의 안전 수준을 보장합니다.

낮은 피치

멤브레인은 단위 면적당 질량 덕분에 피치가 5°까지 내려가는 지붕에도 효과적으로 설치할 수 있습니다.

구성

표면

일체형 투습방수 폴리우레탄 필름

중간면

폴리에스터 강화 층

아랫면

일체형 투습방수 폴리우레탄 필름



MONOLITHIC

코드 및 치수

제품코드	제품명	테이프	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
TEVO360	TRASPIR WELD EVO 360	-	1,5	25	37,5	5	82	404	24
TEVO36030	TRASPIR WELD EVO 360 3,0 m	-	3	25	75	10	82	807	24



전체 시스템

TRASPIR WELD EVO 360을 사용한 방수는 슬리브가 있는 안전하고 효과적이며 완전한 시스템을 생성하고 밀봉하여 배튼을 실링하는 것을 의미합니다.

기능성 필름 실링

멤브레인은 두 개의 기능성 TPU 필름을 외부 가장자리에 함께 실링하여 습기 흡수를 방지합니다.

기술 데이터

특성	테스트 분류	값	USC 변환
헤베당 무게	EN 1849-2	360 g/m ²	1.18 oz/ft ²
두께	EN 1849-2	1 mm	39 mil
Sd값 (투습성)	EN 1931	0.2 m	17.483 US perm
최대 인장 강도 MD/CD	EN 12311-1	420 / 490 N/50mm	48 / 56 lb/in
연신율 (제품이 늘어나는 비율)	EN 12311-1	50 / 65 %	-
못 찢김 저항 강도 MD/CD	EN 12310-1	310 / 280 N	70 / 63 lbf
방수성	EN 1928	Class W1	-
온도 저항성	-	-40 / 100 °C	-40 / 212 °F
내화등급	EN 13501-1	Class E	-
기밀 성능	EN 12114	0 m ³ /(m ² h50Pa)	0 cfm/ft ² at 50Pa
열전도율(λ)	-	0,4 W/(m·K)	0.23 BTU/h·ft·°F
비열	-	1800 J/(kg·K)	-
밀도	-	약 360 kg/m ³	약 0.21 oz/in ³
수증기 저항 계수(μ)	-	약 200	약 1 MNs/g
겹치는 부분 강도	EN 12317-2	> 490 N/50mm	> 56 lb/in
자외선 안정성(1)	EN 13859-1/2	6개월	-
날씨 노출(1)	-	12주	-
물기둥 테스트	ISO 811	> 300 cm	> 118 in
시간이 지난 후 :			
- 수밀성	EN 1297 / EN 1928	Class W1	-
- 최대 인장 강도 MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	400 / 470 N/50mm	46 / 54 lb/in
- 연신율	EN 1297 / EN 12311-1	50 / 65 %	-
사용 가능한 가장 낮은 온도	EN 1109	-30 °C	-22 °F
비내림 테스트	TU Berlin	통과	-
WELD LIQUID 도포 온도	-	10 / 25 °C	-
WELD LIQUID 산출량	-	약 150/180 m ² /L	-

(1) 연구소 테스트와 실제 조건 사이의 상관 관계는 페이지를 참조하십시오 199.

관련 제품



WELDING BOTTLE BRUSH
WELDBOTBRUSH
내용물 0,5 L
pcs/pckg 1



WELDING BRUSH
WELDBRUSH
사이즈: 4 cm
pcs/pckg 1



WELDING LIQUID
WELDLIQUID
내용물 1,0 L
pcs/pckg 1



WELDING STRIPE
WELDSTRIPE300
사이즈: 0,30 x 20 m
pcs/pckg 5



WELDING PIPE SLEEVE
WELDPIPE
지름: 80 -125 mm
pcs/pckg 4



MANICA FLEX - TPU
MANFTPU300
MANFTPU430

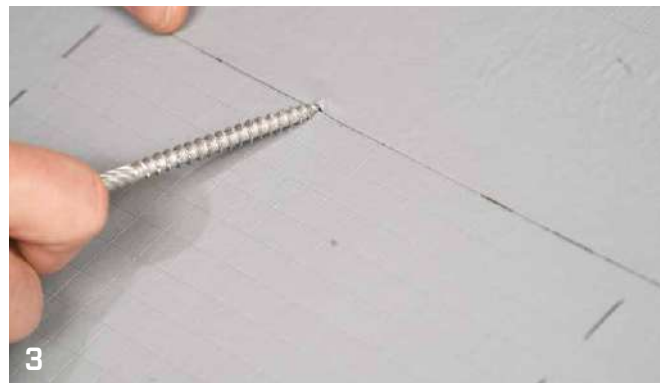
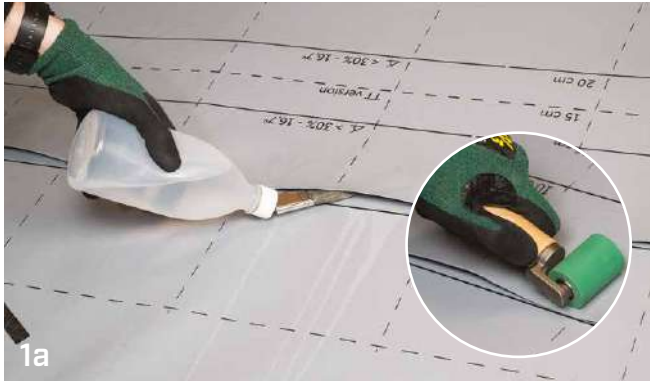


고온 용접 및 화학 용접

이중 폴리우레탄 멤브레인은 모든 겹침과 접합부에서 완벽한 용접을 제공합니다. 이 제품은 고온 및 화학적 용접이 모두 가능하며 신뢰성이 높은 단일 교체 보호 층을 만들어서 다양한 층에 연속성을 되돌릴 수 있습니다.

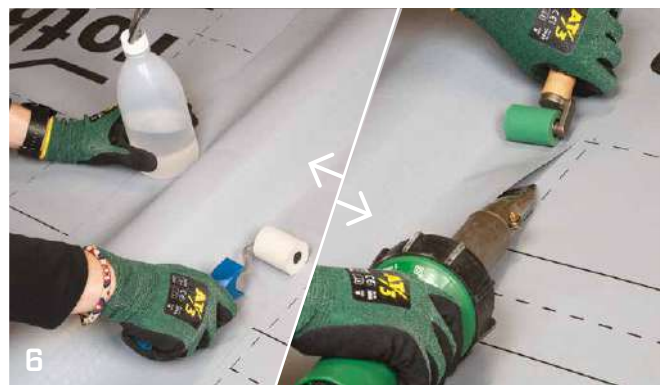
■ 설치를 위한 권장사항

멤브레인의 실링



1 WELDBOTHBRUSH, WELDBRUSH, WELDLIQUID

솔루션 A: 용접 스트라이프가 있는 실링 배튼



5 WELDSTRIPE300

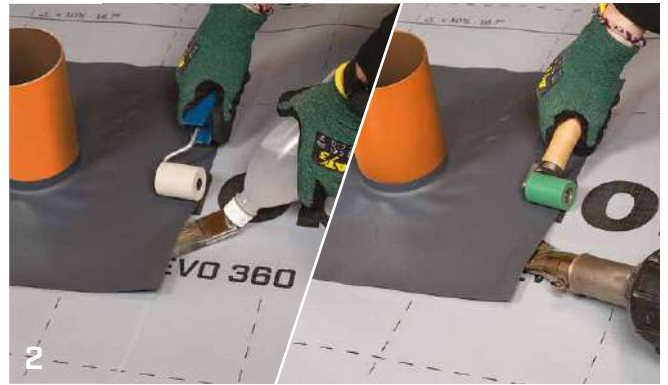
6 WELDBOTHBRUSH, WELDBRUSH, WELDLIQUID

솔루션 B: 못 포인트 테이프가 있는 실링 배튼



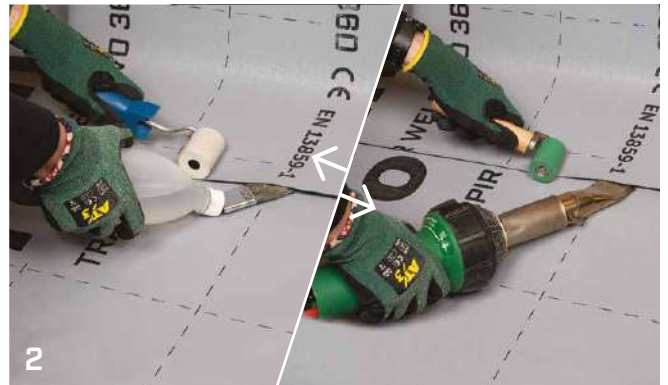
7 NAIL PLASTER

슬리브 실링



2 MANFTPU300, MANFTPU430
WELOBOTHBRUSH, WELOBRUSH, WELOLIQUID

굴뚝 실링



2 WELOBOTHBRUSH, WELOBRUSH, WELOLIQUID

3 EASY BAND, SPEEDY BAND, FLEXI BAND, FLEXI BAND UV, SOLID BAND, PLASTER BAND

5a WELOBOTHBRUSH, WELOBRUSH, WELOLIQUID

5b EASY BAND, FLEXI BAND, FLEXI BAND UV, SOLID BAND, PLASTER BAND